

S7-1500 FRONTST. 20 ADERN HALOGENFR 3,2M  
 Frontstecker f. SIMATIC S7-1500 40pol. (6ES7592-1AM00-0XB0)  
 mit 20 Einzeladern 0,5 mm<sup>2</sup> (1-20) Adertype H05Z-K (halogenfrei)  
 Schraubversion L = 3,2 m



|                        |                             |
|------------------------|-----------------------------|
| Zielsystem             | SIMATIC S7-1500             |
| Eignung zur Verwendung | Digitale I/O Baugruppen     |
| Produkttyp-Bezeichnung | Flexibler Anschluß          |
| Produkt-Bezeichnung    | Frontstecker mit Einzelader |

| Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein |                                                              |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Steckertyp                                                   | <a href="#">6ES7592-1AM00-0XB0</a>                           |
| Leitungslänge                                                | 3,2 m                                                        |
| Ausführung der Leitung                                       | H05Z-K                                                       |
| Material / des Kabelmantels der Anschlussleitung             | Polyolefinbasis halogenfrei                                  |
| Farbe / des Kabelmantels                                     | blau                                                         |
| RAL-Farbnummer                                               | RAL 5010                                                     |
| Außendurchmesser / des Kabelmantels                          | 2,2 mm; des Seilverbundes                                    |
| Leiterquerschnitt / Nennwert                                 | 0,5 mm <sup>2</sup>                                          |
| Kennzeichnung / der Ader                                     | Durchnumeriert 1 bis 20 in weiss Adapterkontakt = Adernummer |
| Typ der Anschlussklemme                                      | Schraubklemme                                                |
| Anzahl der Kanäle                                            | 20                                                           |
| Polzahl                                                      | 40; des Frontsteckers                                        |

| Betriebsdaten             |  |
|---------------------------|--|
| Betriebsspannung / bei DC |  |

|                                                                                      |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| • Nennwert                                                                           | 24 V           |
| • maximal                                                                            | 30 V           |
| Dauerstrom / bei gleichzeitiger Belastung aller Adern<br>/ bei DC / maximal zulässig | 1,5 A          |
| Umgebungstemperatur                                                                  |                |
| • während Lagerung                                                                   | -15 ... +60 °C |
| • während Betrieb                                                                    | 0 ... 60 °C    |

#### Allgemeine Daten

|                                              |                  |
|----------------------------------------------|------------------|
| Eignungsnachweis / cULus-Zulassung           | Nein             |
| Eignung zum Zusammenwirken                   |                  |
| • Eingangskarte SPS                          | Ja               |
| • Ausgangskarte SPS                          | Ja               |
| Eignung zur Verwendung                       |                  |
| • digitale Signalübertragung                 | Ja               |
| • analoge Signalübertragung                  | Nein             |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses      |                  |
| • feldseitig                                 | sonstige         |
| • am Gehäuse                                 | Schraubanschluss |
| Referenzkennzeichen / gemäß IEC 81346-2:2009 | W                |
| Nettogewicht                                 | 0,94 kg          |