

S7-1500 FRONTST. 20 ADERN HALOGENFR 2,5M  
 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, Laenge = 2,5 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 / Überschrift

Steckertyp	<a href="#">6ES7592-1AM00-0XB0</a>
Leitungslänge	2,5 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 / Überschrift

Betriebsspannung / bei DC	
---------------------------	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nennwert</li> </ul>	24 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>	30 V
Dauerstrom / bei gleichzeitiger Belastung aller Adern / bei DC / maximal zulässig	1,5 A
Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Lagerung</li> </ul>	-15 ... +60 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> </ul>	0 ... 60 °C

Allgemeine Daten / Überschrift	
Eignungsnachweis / cULus-Zulassung	Nein
Eignung zum Zusammenwirken	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingangskarte SPS</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausgangskarte SPS</li> </ul>	Ja
Eignung zur Verwendung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• digitale Signalübertragung</li> </ul>	Ja
<ul style="list-style-type: none"> <li>• analoge Signalübertragung</li> </ul>	Nein
Ausführung des elektrischen Anschlusses	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• feldseitig</li> </ul>	sonstige
<ul style="list-style-type: none"> <li>• am Gehäuse</li> </ul>	Schraubanschluss
Referenzkennzeichen / gemäß IEC 81346-2:2009	W
Nettogewicht	0,81 kg